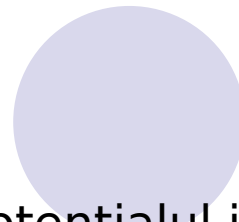


Capitolul 2

Perspective organizaționale asupra groupware

- Modelul ierarhic de implementare a NTI în cadrul organizațiilor
- Firmă – organizație – întreprindere
- Grup și/sau echipă
- Tipuri de echipe
- Lider/leadership
- Ce este comportamentul organizațional?
- Necesitatea comunicării
- Cunoașterea organizațională
- Către o organizare în rețea a cunoștințelor
- Învățarea organizațională



Japonezii sunt cei care au descoperit potențialul imens al grupurilor de lucru formate din lucrători nu ierarhic ci pe orizontală.

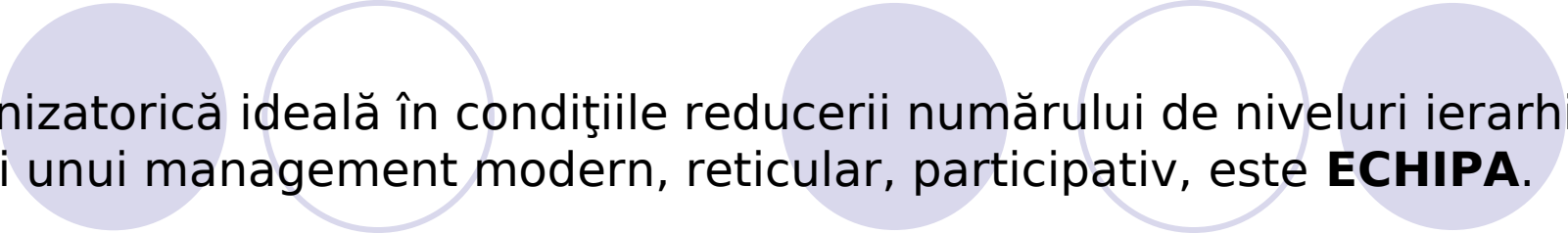
TI susține acest mod de organizare prin groupware.

Succesul presupune gândire globală și un comportament local adecvat.

Într-un proiect groupware, organizarea activităților și a structurilor necesare pentru acestea sunt doi poli care vor ridica performanțele întreprinderii până la îndeplinirea ambițiilor ei strategice.

Organizația poate fi înțeleasă ca o structură de acțiune și influențează oamenii cu valorile și comportamentele lor individuale și de grup.

**Cei doi poli organizaționali se numesc astăzi
<<proces>> și <<echipe de lucru>>.**



mula organizatorică ideală în condițiile reducerii numărului de niveluri ierarhice
practicării unui management modern, reticular, participativ, este **ECHIPA**.

ul în echipă poate fi privit ca o tentativă modernă de realiniere a motivației
individuale la raționalitatea organizației

studiu efectuat asupra activităților desfășurate de mai multe echipe a demonstrat
în mod obișnuit, 70 % din timpul lor este dedicat unor sarcini de rutină, pentru că
membrii echipei nu-și consumă energia și creativitatea, ce este principala sursă de
creștere, prin care întreprinderea capătă un avantaj concurențial

originea ineficienței, sau a eșecului echipelor poate fi oricare din motivele următoare:
- Inovatorii pierd timp cu descoperirea unor soluții deja dezvoltate, cunoștințele strălucite
nu sunt fost capitalizate,
- Cade frecvent în capcana acelorași erori din proiectele trecute,
- Ca urmare a lipsei standardizării, costurile nu pot fi optimizate iar pierderile de timp sunt
frecvente.



implementarea unui management productiv și proactiv al cunoștințelor, a unorologii specifice, groupware urmărește catalizarea eficienței echipelor.

ul <indivind-grup> este principalul motor groupware.

ru proiectele groupware, dinamica umană este principalul factor de succes.

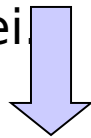
rivește atât evoluția mecanismelor culturale individuale (cum ar fi valorile și comportamentele în muncă ce sunt vectorii necesari performanței colective) cât evoluția mecanismelor de grup ce permit concretizarea unei structuri esențiale: oa de lucru. Aceasta este formată din indivizi care formulează ipoteze, stabilesc ctive, definesc strategii și crează organizații ce permit fiecărui lucrător să ve o anumită sarcină.

**sunt catalizatorul schimbărilor profunde ce afectează viața întreprinde
lului XXI și anume: dezvoltarea ingineriei cunoașterii și modificarea
nțială a relației *Om-Muncă*.**

avantajele adoptării noilor tehnologii informaționale sunt importante pentru că:
favorizează dezvoltarea socială prin îmbunătățirea sentimentului personal de
oare personală, echipele sunt structurate în funcție de competențe pluridisciplin
nu pe ierarhie) iar întreprinderea rețea din premisă devine realitate;

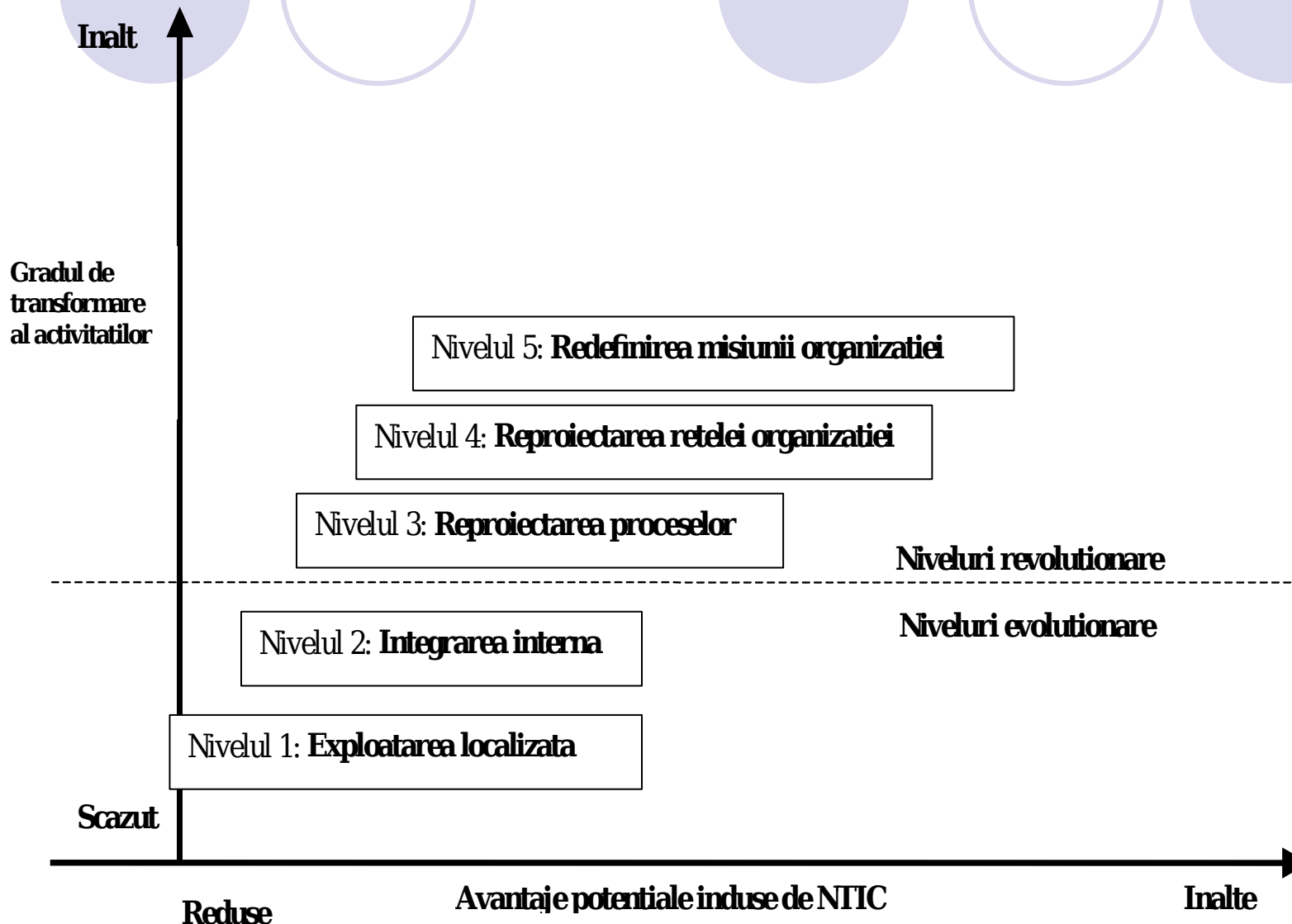
dezvoltă (facilitează) procesul de învățare colectivă, ameliorează performanțele și
bertizele individuale și de grup, stimulează reactivitatea și inovarea, participă la
marea organizației care învață ce devine *<un tot superior sumei părților>*;

mbunătățesc organizarea firmei prin desfășurarea unor procese transversale
nerate de relația comunicare-coordonare-cooperare: calitatea clientului,
rformanțele și competitivitatea firmei



importanța implementării NTI în mediile organizaționale

Modelul ierarhic de implementare NTI



Nivelul 1 *Exploatarea localizată*

Se referă la implementarea NTI în interiorul funcţiunilor organizaţiei sau în alte activităţi (izolate) din cadrul funcţiunilor. Aplicaţiile TI sunt dezvoltate în scopul ameliorării randamentului organizaţiilor. Sunt atinse toate scopurile specifice eficienţei operaţionale fără a influenţa şi alte zone de operaţiuni.

Nivelul 2 *Integrarea internă*

Presupune exploatarea posibilităţilor NTI în toate activităţile din cadrul proceselor organizaţiei. Pot fi evidenţiate două tipuri critice de integrare:

1. *integrarea tehnică*: integrarea diferitelor sisteme şi aplicaţii utilizând o platformă comună a NTI;

2. *integrarea organizaţională*: integrarea rolurilor şi responsabilităţilor care exploatează posibilităţile integrării tehnice. Prin dezvoltarea unei platforme comune se urmăreşte integrarea proceselor, îmbunătăţind eficienţa şi eficacitatea acestora.

Primele două nivele au un caracter *evolutiv* şi presupun schimbări relativ reduse în procesele organizaţionale existente. Următoarele trei niveluri au un caracter *revoluţionar*, presupunând schimbări fundamentale în natura proceselor organizaţiei

Nivelul 3 *Reproiectarea proceselor*

Această etapă implică reconfigurarea activității din organizație utilizând NTI ca o pârghie centrală. Procesele nu sunt privite ca o constrângere în proiectarea unei infrastructuri optime, ci sunt regândite și reproiectate pentru a exploata toate oportunitățile tehnologice. La acest nivel se fac eforturi deosebite pentru armonizarea NTI.

Nivelul 4 *Reproiectarea rețelei organizaționale*

La acest nivel sunt regândite scopurile organizației și activitățile rețelei implicate în crearea și distribuirea produselor organizației. Aceasta include atât activitățile din interiorul, cât și din exteriorul granițelor formale ale organizației, reproiectându-se, în funcție de posibilitățile oferite de NTI, rețeaua virtuală a organizației. **Problema fundamentală a acestui nivel este integrarea electronică a partenerilor-cheie** implicați în rețeaua organizației.

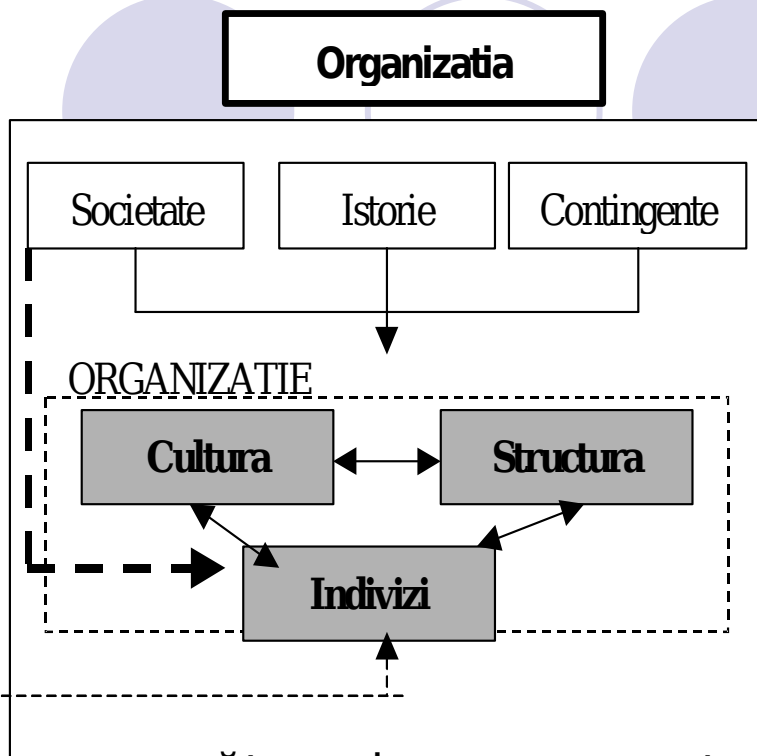
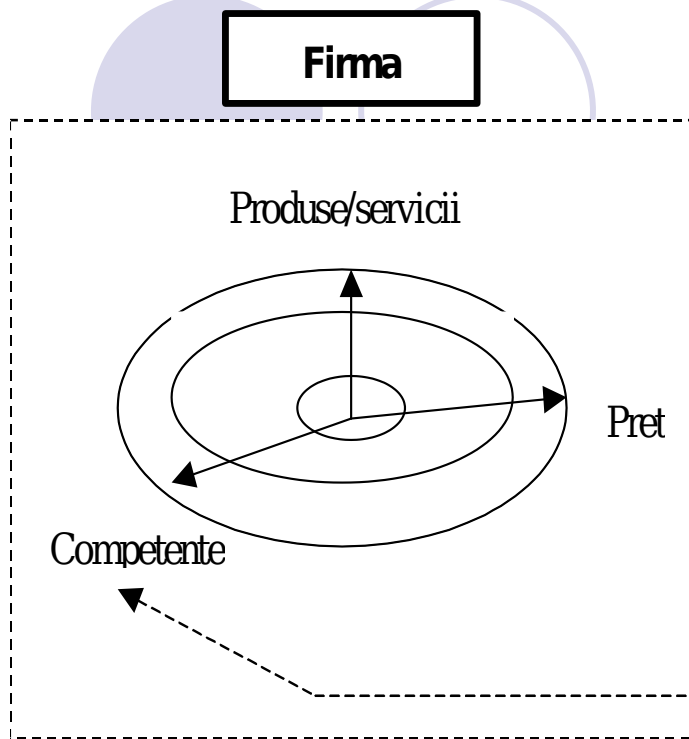
Nivelul 5 *Redefinirea misiunii organizației*

La acest nivel sunt extinse: misiunea organizației, obiectivele și scopurile acesteia, produse noi și inedite (bunuri, servicii, idei) cât și comutarea scopului afacerii, substituind capacitățile tradiționale cu aptitudinile și abilitățile NTI.

Firmă, organizație, întreprindere

Conceptul de *firmă* se referă la aspectele economice și tehnice care influențează frontierele entității economice, oferta de produse și servicii, gradul de penetrare a pieței, nivelul know-how, competențele deținute, necesare sau acumulate de-a lungul activității.

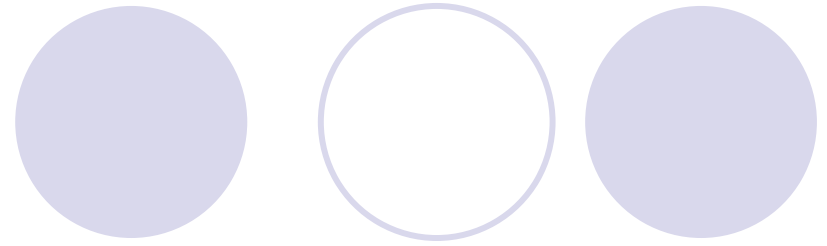
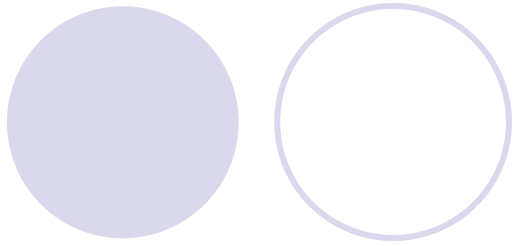
Termenul de *organizație* cumulează toate aspectele socio-psihologice ale activității umane în comun (colectiv). Organizația este modelată de valorile și normele societății în care-și desfășoară activitatea, de factorii istorice și de cei aleatori (contingenți) la care a fost nevoită să se adapteze pentru a supraviețui.



Organizația este rezultatul modelării continue a următoarelor componente:
Cultura împreună cu tot ceea ce presupune aceasta: valori, credințe, așteptări, obiceiuri;

Structura care se referă la aspectele tangibile ale organizației, politica, sistemele de conducere și control, structura ierarhică etc.;

Colectivitate de indivizi (influențată de socializarea lor, de modalitățile comune de gândire și înțelegere a realităților organizației) ce poate afecta cultura și structura organizației.

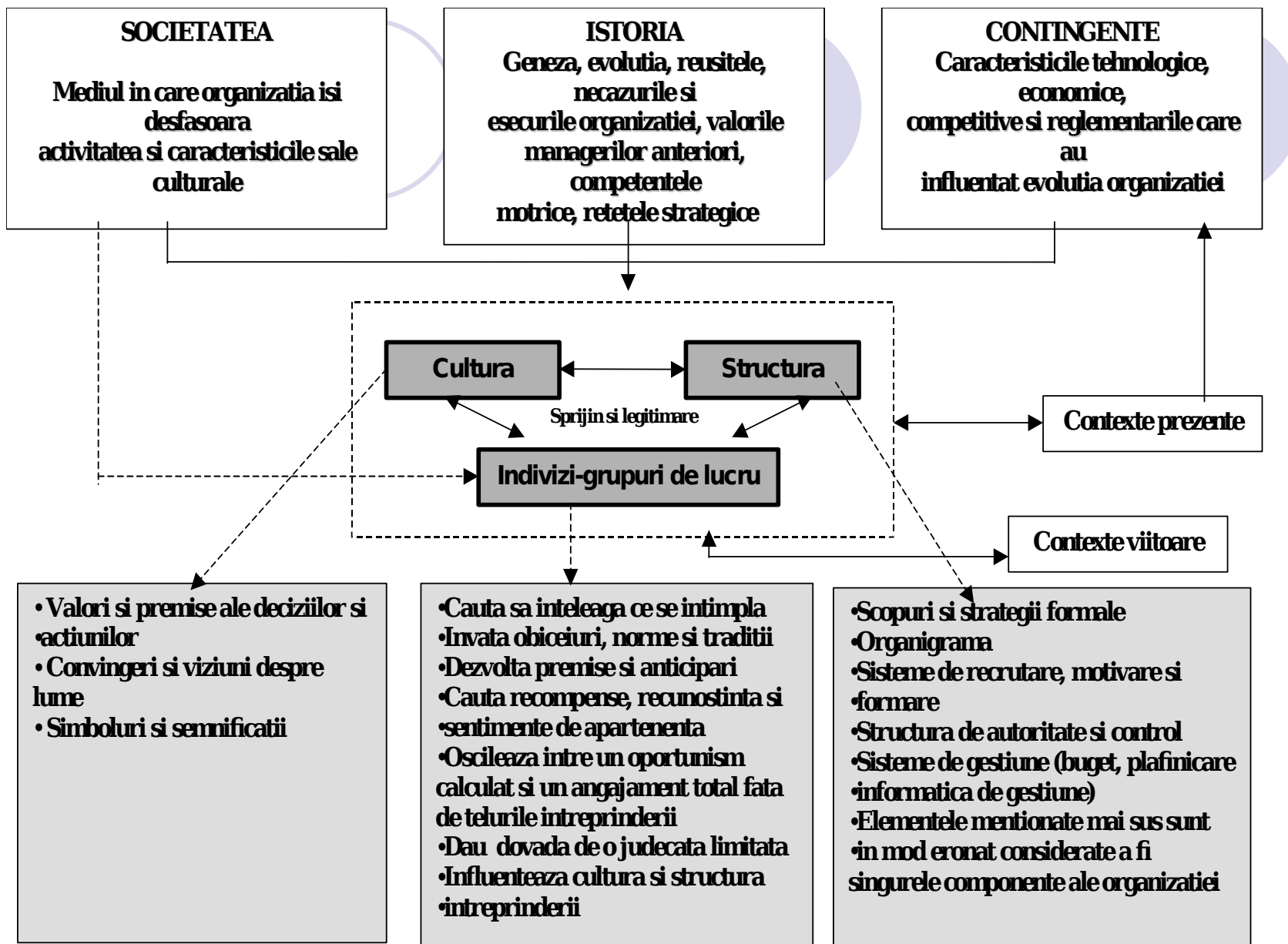


frontierele unei firme sunt trasate de strategia ei. Pentru întreprinderile mici, “întreprindere” și “firmă” sunt concepte sinonime.

dar, pe măsura dezvoltării și în funcție de opțiunile sale strategice, întreprinderea poate să se constituie în mai multe firme.

astfel, mai multe entități, fiecare cu propriul său domeniu strategic, sunt regrupate în interiorul frontierelor juridice ale aceleiași întreprinderi.

întreprindere poate conține mai multe organizații și mai multe firme.



Model de organizație

Grup și/sau echipă?

legătură cu tehnologiile groupware, în literatura de specialitate sunt utilizați ambele termeni: *grup* și *echipă*.

Un subcapitol își propune să clarifice cele două noțiuni și anume dacă se confundă sau delimitează noțiuni complet diferite.

Un grup este alcătuit din două sau mai multe persoane între care se stabilesc relații personale semnificative.

Că unii indivizi joacă fotbal întâlnindu-se întâmplător pe terenul de fotbal pentru câteva minute, ei nu constituie un grup.

Că indivizii joacă fotbal în fiecare săptămână, având scopul comun de a câștiga și comunică liber în legătură cu acest lucru, ei sunt un grup și gândesc ca o echipă.

În concluzie, interacțiunea este aspectul esențial al unui grup și presupune (având în vedere exemplul dat) că membrii grupului se bazează unul pe alții pentru atingerea scopurilor.

Un grup se caracterizează prin:

1. mărime. Cel mai mic grup este format din două persoane din care unul este șef și unul subordonat. Nu există o limită maximă (este vehiculată ca limită mărimea camerei superioare sau inferioare a parlamentului: 300 – 400 membri). Menționăm că, în practică, cele mai multe grupuri de lucru au între 3 și 20 de membri;

2. diversitate. Grupurile diverse obțin rezultate mai bune atunci când obiectivul este îndeplinit prin creativitate și nu prin muncă de rutină, deoarece membrii grupului au în vedere un spectru mai larg de idei;

3. norme. Acestea sunt așteptări colective pe care membrii grupului le au cu privire la comportamentul lor, unii față de alții. Exemple: norme de loialitate, norme privind ținuta, norme privind alocarea recompenselor, norme privind acordarea burselor, etc.;

4. rol. Este poziția fiecărui membru din cadrul unui grup. Are atașat un set



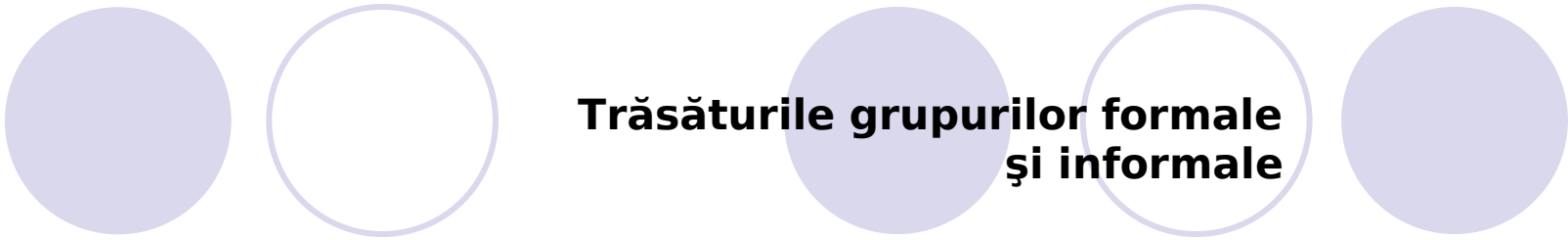
o firmă, echipa este formată din indivizi care colaborează împreună, au obiective comune desprinse din obiectivele departamentale, divizionale sau organizaționale.

Equipele sunt grupuri împuternicite organizațional să participe la luarea deciziilor, să exercite influență în legătură cu atingerea obiectivelor și să stabilească obiective.

Funcția de echipă este privită ca un grup activ de oameni, cu obiective comune, colaborează armonios, simt bucuria muncii și au realizări remarcabile.

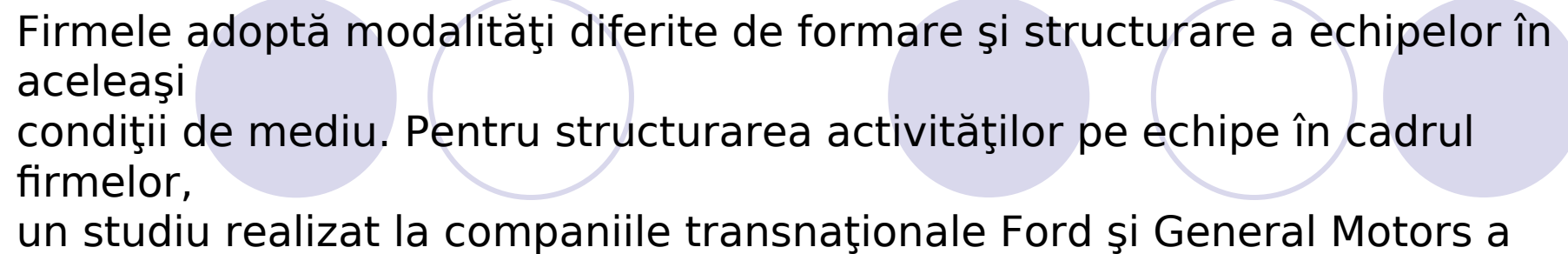
Literatura de specialitate, autorii delimitează două tipuri de grupuri de lucru: *formal și informal*.

Organizarea formală și informală generează divizarea puterii în cadrul unei organizații, când implică autoritatea managerială.



Trăsăturile grupurilor formale și informale

Grup formal	Grup informal
- are obiective și sarcini legate direct de atingerea obiectivelor organizaționale	- apare ca urmare a comunicării zilnice, a interacțiunii și sentimentelor dintre oameni.
- rol însemnat în circuitul informațional, instruirea angajaților, obținerea implicării individuale și în luarea deciziilor	- rol în satisfacerea nevoilor personale sau de grup
- face parte din ansamblul structurii organizatorice formale (departamente, secții, echipe, grupuri de proiecte, cercuri de calitate, comitete etc.)	- structura formală a organizației influențează constituirea grupurilor informale datorită spațiului fizic, structurii pe departamente sau utilizării unui anumit tip de tehnologie
	- cel mai comun tip de grup informal, din organizație sau din afara ei este grupul social



Firmele adoptă modalități diferite de formare și structurare a echipelor în aceleași condiții de mediu. Pentru structurarea activităților pe echipe în cadrul firmelor, un studiu realizat la companiile transnaționale Ford și General Motors a demonstrat:

motivația vizează reducerea absenteismului, creșterea aportului de valoare prin muncă datorită satisfacției, îmbunătățirea calității și reducerea costurilor, folosirea optimă a forței de muncă prin flexibilizarea muncii și utilizarea capacității de instruire în cadrul echipei;

primordiale au fost obiectivele de ordin social: creșterea solidarității între membrii echipei, reducerea izolării, îmbunătățirea calificării, motivația; obiectivele legate de cultura firmei: crearea unui climat de încredere și implicare;

echipele de lucru s-au dezvoltat în primul rând în industriile capital-intensive, confruntate cu o competiție puternică, necesitatea reducerii costurilor și creșterea

ORGANIZAREA PERSONALULUI ÎN CADRUL FIRMEI

Dimensiunea culturală

- identificarea personalului cu firma
- cooperare, solidaritate și colaborare între angajați
- climat de încredere și implicare
- însușirea obiectivelor conducerii și a sarcinilor de exercitat
- reducerea (eliminarea) absenteismului și creșterea valorii muncii

GRUP/ ECHI PĂ

Dimensiunea economică

- înlăturarea limitelor de spațiu și timp
- practica mai flexibilă
- productivitatea sporită a capitalului
- calitate mai bună
- responsabilitate locală crescută
- controlul execuției sarcinilor
- suport pentru tehnologiile flexibile

Dimensiunea socială

- satisfacție crescută față de muncă
- câștiguri sporite
- reducerea izolării
- posibilități de instruire
- aranjamente ergonomice favorabile
- cicluri lungi de ocupare a forței de muncă
- sănătate și siguranță în muncă
- utilizarea optimă a echipamentelor